OPINIÓN

Posicionándonos en la astronomía nacional



Hace unas semanas fue la última la Asamblea Astronómica Internacional en Ciudad del Cabo, Sudáfrica. En esta jornada, el pasado 16 de agosto, se anunció que Chile sería el destino para 2030. Esta adjudicación fue dirigida por la Sociedad Chilena de Astronomía (SOCHIAS), con el apoyo de distintos organismos vinculados con la astronomía dentro y fuera del país. Es así como el Presidente Gabriel Boric manifestó el apoyo del gobierno para la organización y realización de esta jornada, que sin duda alguna, es una confirmación de la importancia que tiene Chile para el desarrollo astronómico a nivel mundial.

> “Extender el alcance de la astronomía en la comunidad ya es más una necesidad que un capricho”.

Pablo E. González Villarroel, Astrónomo, Doctor en Física. Proyecto FIC, Conformación de Red de Puntos de Observación Astropatrimonial en Tarapacá. GORE-UTA

La manifestación política sobre esta noticia ha sido principalmente de orgullo, pero también es un gran desafió que va más allá de la realización de esta asamblea. Somos el epicentro del desarrollo astronómico mundial, por lo que extender el alcance de la astronomía en la comunidad ya es más una necesidad que un capricho. Estas asambleas se desarrollan cada 3 años, con el fin de discutir los futuros proyectos astronómicos en el mundo, los últimos grandes descubrimientos y definir acuerdos entre los astrónomos del mundo. Ciertamente, esta instancia será una oportunidad única para difundir la astronomía en la comunidad de una forma única, además de plantear el posicionamiento de esta a lo largo de todo el país.

Esta ventaja comparativa que tiene Chile para proyectos astronómicos de gran envergadura es única. Por ejemplo, hace poco se anunció la construcción del Southern Wide-field Gamma-ray Observatory (SWGO), el cual es un observatorio para la detección de Rayos Gamma, único en Latinoamérica. Sin embargo, estas propiedades pueden ser aprovechadas para otros proyectos de menor alcance, pero de gran potencial para grupos de interés en la comunidad, como lo son el turismo y la educación.

El pasado viernes, como FIC Astropatrimonio de la Universidad de Tarapacá realizamos una presentación de nuestros resultados, y como el Astropatrimonio puede ser un sello característico para el desarrollo astronómico de la Región de Tarapacá. Es por medio de estos proyectos donde podemos generar apropiación de la astronomía en la comunidad, volviéndola parte de la identidad nacional y con cierto sello regional. Dentro de seis años estaremos bajo los ojos del mundo, por lo que cada territorio tendrá la oportunidad de posicionarse en la astronomía na-

LA ESTRELLA DE IQUIQUE

Director:
Eduardo Campos Correa
Propietario:
Empresa Periodística El Norte S.A.
Representante Legal:
Carlos Rodríguez Pérez

Domicilio:
Luis Uribe 452, Iquique
Fono comercial:
+56 9 92380748
Fono periodístico:
22753 4483
Email:
cronica@estrellaiquique.cl

HUMOR

Aetós



DINOS LO QUE PIENSAS
cronica@estrellaiquique.cl
@laestrellaiqq **La Estrella de Iquique**

Vacunas e infartos al corazón

En diversas ocasiones hemos escuchado que las vacunas contra el Covid-19 tienen relación con el aumento de los infartos al corazón, con consecuencias fatales. Esta percepción se ha difundido por distintas razones, tales como la desconfianza que genera el sistema y las autoridades sanitarias, las interpretaciones erróneas que pueden hacerse a partir de estudios científicos y la coincidencia temporal con el aumento de estos traumáticos eventos.

Independiente de los rumores, la comunidad científica ha ahondado entre la posibilidad de que exista una relación entre la vacuna contra el Covid-19 y los infartos al miocardio, sin encontrar un lazo determinante en la ocurrencia o en las lamentables muertes.

Por otro lado, sí se descubrió que la incidencia de sucesos cardiovasculares, como accidentes cerebrovasculares o infartos, creció a partir de la pandemia misma.

Las razones son variadas. Por un lado, el Covid-19 provoca un estado inflamatorio y coagulante peligroso para el bienestar. También se dió el caso de que muchas personas postergaron sus controles médicos, situación especialmente compleja para los enfermos crónicos. Finalmente, se produjeron cambios conductuales con mayores niveles de estrés y ansiedad, menor ejercicio durante el confinamiento y más consumo de sustancias tóxicas como drogas y alcohol.

Se cree que es esta conjugación de factores de riesgo, y no las vacunas, lo que elevó la incidencia de eventos cardiovasculares. Por ello es importante entender que tenemos a la mano las herramientas para cuidarnos de sufrir un evento cardiovascular, llevando una vida sana, con una alimentación equilibrada, actividad física, controles médicos periódicos y evitando sustancias tóxicas.

No dejemos, entonces, que los rumores nos predispongan contra las vacunas. Su eficacia se ha demostrado en el control de un virus que lamentablemente, ha cobrado tantas vidas en el último tiempo.

Andrés Triana,
médico general con formación en cardiología adulto
Los Leones Interclínica

Lista de Espera ¿sólo se trata de interoperabilidad?

El sistema de salud en Chile se encuentra en un proceso de modernización asociado a la estandarización, interoperabilidad y protección de los datos de los usuarios; la salud digital abarca el uso de tecnologías de la información y la comunicación para mejorar la salud y bienestar de las personas y su entorno. Esto incluye una variedad de herramientas como la telemedicina, registro clínico electrónico, aplicaciones móviles, dispositivos implantables y plataformas e-learning. La salud digital va más allá de digitalizar lo analógico, sino se trata de democratizar el acceso a la información y permitir que los profesionales otorguen una atención más personalizada, eficiente y humanizada.

La lista de espera es un conjunto de información que impacta en el diagnóstico, tratamiento inclusive en la sobrevida de los usuarios de la red al ser atendidos. Sin embargo, un proceso fundamental es el ingreso manual de los “datos sensibles y actualizados” por un profesional de la salud, siendo relevante considerarlo como un problema de gestión por su manejo interno y, por consiguiente, ministerial.

Existe consenso en los nudos críticos sobre la formación de los profesionales de salud, para ello, las instituciones académicas deben desarrollar su proyecto educativo centrado en la formación integral del estudiante, esto implica la incorporación de tecnologías e innovación en las atenciones en salud desde pregrado, incluyendo la alfabetización digital, aspectos legales, éticos y de ciberseguridad. En este sentido, se vuelve fundamental implementar transversalmente la asignatura de “salud digital”, con el propósito de contribuir a la transformación digital del actual sistema de salud en Chile.

Cedín Maldonado y
María Teresa Valenzuela,
Facultad de Ciencias para el Cuidado de la Salud Universidad San Sebastián

EL TIEMPO

HOY

Iquique	**11°C / 17°C**
Pozo Almonte	**10°C / 29°C**
Pica	**12°C / 31°C**
Alto Hospicio	**11°C / 17°C**
Huara	**9°C / 28°C**

MONEDAS

Dólar observado	**$907,35**
Euro	**$1.013,01**
Boliviano	**$132,27**
Sol peruano	**$242,46**
UF	**$37.720,50**
UTM	**$66.362**

FARMACIAS DE TURNO

IQUIQUE:
Farmacia Cruz Verde
Tarapacá N° 503, Esq. Obispo Labbé

ALTO HOSPICIO:
Farmacia B & G
Avenida Las Américas N° 4060